Medical
Harr.

Inhalt.

Seite

Loewe, S., F. Lange und **E. Spohr.** Über weibliche Sexualhormone (Thelytropine). XII. Mitteilung: Brunsterzeugende Stoffe (Thelykinine) als Erzeugnisse des Pflanzenreiches 1

Banerjee, Dhirendranath. Kann durch Verfütterung von Natrium bicarbonicum oder aktivem Eisenoxyd der Verlauf der Avitaminose bei Reistauben beeinflußt werden? 27

Fuchs, Walter. Theorie der Lignin-bildung 30

Timofejewa, A. Über die Einwirkung von Jod und Jodpräparaten, Thyreoektomie und Schilddrüsenfütterung auf die Blutkatalase in vitro und in vivo 35

Alders, Nikolaus, Hermann Chiari und **Daniel Laszlo.** Über das glykolytische Vermögen zellfreier Extrakte aus Tumoren und anderen Geweben 46

Hägglund, Erik und **Truls Rosenqvist.** Über die Abhängigkeit der alkoholischen Gärung von der Wasserstoffionenkonzentration. VI 61

Kurelec, Viktor Ritter von. Über die Lage der Absorptionsstreifen von Kaliumpermanganat und Uranylnitrat in verschiedenen farblosen Lösungsmitteln 65

Lányi, Elisabeth. Beiträge zur Reduktion von Kupferoxydsalzen durch Traubenzucker und durch Harnsäure 85

Remy, E. Das Verhalten aktiver Chlorpräparate gegenüber organischer Materie 97

Bleyer, B. und **W. Braun.** Beitrag zur Kenntnis des oxydativen Abbaues der Glucose 105

Sěnkareff, K. A. Elektrometrische Titrierung des Magensaftes als Methode der Bestimmung seines Pufferungsgrades 117

— Bestimmung kleiner Salzsäuremengen im Magensaft mittels seiner elektrometrischen Analyse 127

Pincussen, Ludwig. Über Veränderungen des Stoffwechsels unter verschiedenen Bedingungen. I. Über die Beeinflussung der Ausscheidung der Stickstoffkomponenten durch Adrenalin und Pilokarpin. Von Alfred Walter 132

— Über Veränderungen des Stoffwechsels unter verschiedenen Bedingungen. II. Über die Beeinflussung der Ausscheidung der Stickstoffkomponenten durch Kalium und Calcium. Von Eduardo Coelho 136

Freundlich, H. und **L. Farmer Loeb.** Harnsaures Natrium als Kolloidelektrolyt 141

Williger, Johannes. Fütterungsversuch an Milchziegen mit Glykokoll als Eiweißersatz 156

Janek, A. und **Br. Jirgensons.** Sensibilisierende und stabilisierende Wirkung der Haut auf kolloide Lösungen 193

Fehér, D. Untersuchungen über die Kohlensäureernährung des Waldes. Vorläufige Mitteilung 201

Gračanin, Mihovil. Über das Verhältnis zwischen der Katalaseaktivität und der Samenvitalität 205

Abelin, J. und **Bunya Kobori.** Über die spezifisch-dynamische Wirkung der Nahrungsstoffe. V. Mitteilung: Über den Einfluß des Natriumphosphats auf den Gaswechsel nach Fleischaufnahme 211

Kobori, Bunya. Zur Kenntnis des Kohlehydratstoffwechsels. II. Mitteilung: Über den Einfluß der Alkaliphosphate und einiger anderer Elektrolyte auf den Kohlehydratstoffwechsel 218

Seite

Willheim, R. Zur Frage der Eiweißkörper mit Bence-Jonesscher Reaktion. Zugleich ein Beitrag zum Problem der Reversibilität der Hitzegerinnung 231

Chrząszcz, T. und **C. Goralówna.** Einfluß der Fütterung auf die Enzymmenge der Kuhmilch 247

— — Über die Diastasemenge der Kuhmilch unter pathologischen Bedingungen 263

Schmitt-Krahmer, Constanze. Die Milchsäurebildung in roten und weißen und funktionell verschiedenen Muskeln der Vögel 272

Sachs, H. Zur Frage der Abhängigkeit der Komplementbindung und Komplementwirkung von der Kolloidlabilität des Serums 288

Surányi, L. Beiträge zur Cholesterinbestimmungsmethode nach Surányi und Korényi 293

Strobel, A. und **K. Scharrer.** Zur Kenntnis des Jods als biogenes Element. V. Mitteilung: Fütterungsversuch mit abnehmenden Jodgaben zu Milchziegen 300

Scharrer, K. und **J. Schwaibold.** Zur Kenntnis des Jods als biogenes Element. VI. Mitteilung: Über den Chemismus des tierischen Jodstoffwechsels 307

Strobel, A., K. Scharrer und **W. Schropp.** Zur Kenntnis des Jods als biogenes Element. VII. Mitteilung: Fütterungsversuche mit verschiedenen Jodgaben an Milchkühen 313

Schwaibold, J. und **K. Scharrer.** Zur Kenntnis des Jods als biogenes Element. VIII. Mitteilung: Über den Chemismus des tierischen Jodstoffwechsels 334

Groot, J. Über das Verhalten von Zuckerarten in verdünnt alkalischer Lösung. II. Mitteilung: Das Verhalten von Glucose KOH und NaOH gegenüber 341

Dyke, H. B. van und **A. Schürmeyer.** Die Entfärbung von Lichtgrün durch Serum von männlichen und weiblichen Menschen und Tieren 353

Ungar, A. Über den Ca-Gehalt des Blutserums bei Mangel an Vitamin B 357

Gassner, L. Der Gehalt des Nervensystems an gebundenem Cholesterin 359

Bach, A., A. Oparin und **R. Wähner.** Untersuchungen über den Fermentgehalt von reifenden, ruhenden und keimenden Weizensamen . . 363

Trendtel, F. Über individuelle Verschiedenheiten des isoelektrischen Punktes beim Frauenmilchcasein 371

Krebs, Hans Adolf. Über die Rolle der Schwermetalle bei der Autoxydation von Zuckerlösungen 377

Spiegel-Adolf, Mona. Goldsol und Proteine 395

Blüh, Otto. Über Adsorptions- und Diffusionserscheinungen im elektrischen Felde und eine elektrostatische Meßmethode zur Bestimmung des elektrischen Wanderungssinnes gelöster Stoffe . 415

Rubner, M. und **A. Schittenhelm.** Untersuchungen über Malzkeimlinge und deren Nährwert 426

Schittenhelm, Massatsch und **Warnat.** Über die biologische Brauchbarkeit eines gereinigten Hefetrockenpräparats 454

Neuberg, Carl. Über die Vergärungsgeschwindigkeit der Brenztraubensäure und damit zusammenhängende Fragen 471

Berichtigung 491

Autorenverzeichnis 492